MicroChim
analisi ambientali e alimentari

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

LAB N° 1748 L

RAPPORTO DI PROVA N° 21/0079

Data emissione 22/04/2021

Spett.le
COMUNE DI VALLELONGA
Corso Umberto I, 22
89821 VALLELONGA (VV)

Tipo campione	acqua destinata al consumo umano			
Data ricevimento campione	15/04/2021			
Descrizione campione	Acqua di rete			
Luogo del prelievo	Piazza Castello - Vallelonga	**Data prelievo**	15/04/2021	**Ora** 15:40
Campionato da:	Nostro personale			
Metodo di campionamento	ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 5667-1:2007**			
Temperatura	15,2			
Conservazione campione	in frigo alla T 2-8 °C			
Restituzione campione	No: smaltimento campione			
Punto di prelievo	Fontana pubblica			

Protocollo Campione 21/0077 del 15/04/21 **Data Inizio prove** 15/04/2021 **Data fine prove** 17/04/2021

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif.
CONDUTTIVITA'*	151	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA2030 Man 29 2003		≤ 2500	31_01
pH*	7,0	unità di pH	APAT CNR IRSA2060 Man 29 2003		[6,5 - 9,5]	31_01
NITRITI (come NO2)*	nr	mg/l	APAT CNR IRSA4020 Man 29 2003	0,04	≤ 0,5	31_01
SAPORE*	Insapore	-	APAT CNR IRSA2080 Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
ODORE*	Inodore	-	APAT CNR IRSA2050 Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
TORBIDITA'*	0,42	NTU	APAT CNR IRSA2110 B Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
CLORO LIBERO RESIDUO*	0,07	mg/l	APAT CNR IRSA4080 Man 29 2003	0,03	Valore consigliato 0,2 mg/L	31_01

Microchim S.r.l.
Via Lacquari, 12 – 89900– Vibo Valentia
P.IVA 03521950794 – Tel./Fax 0963.1950318 - E-mail: microchimesrl@gmail.com - PEC: microchim@pec.it

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 21/0079

Data emissione 22/04/2021

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif.
AMMONIO*	nr	mg/l	APAT CNR IRSA4030 Met.A2 Man 29 2003	0,04	≤ 0,50	31_01
FERRO*	79	µg/l	MICGW002	10	≤ 200	31_01
ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		≤ 0	31_01
BATTERI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		≤ 0	31_01
ENTEROCOCCHI INTESTINALI	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 7899-2:2003		≤ 0	31_01
COLORE*	Incolore		APAT CNR IRSA2020 Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(**) Campionamento non oggetto di accreditamento ACCREDIA

Note legislative

(31_01) = D. lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e s.m.i

U.M. = Unità di misura

LQ = Limite di rilevabilità del metodo; nr: non rilevato, indica un valore inferiore a LQ.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati sino al termine dell'esecuzione della prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto senza autorizzazione scritta della Direzione del Laboratorio e, insieme alle registrazioni delle prove, verrà conservato per 5 anni.

L'incertezza riportata nel presente Rapporto di Prova è espressa come incertezza estesa per un livello di fiducia del 95%. Il livello di fiducia del 95% corrisponde ad un fattore di copertura uguale a2.

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
Dott.ssa PAOLA GRADIA N. AA_078787 SEZ A

Il Responsabile del Laboratorio
D.ssa Paola Gradia

Microchim S.r.l.
Via Lacquari, 12 – 89900– Vibo Valentia
P.IVA 03521950794 – Tel./Fax 0963.1950318 - E-mail: microchimesrl@gmail.com - PEC: microchim@pec.it